AVERTISSEMENTS DLP-3-5-94356840 AGRICOLES

BULLETIN **TECHNIQUE** DES STATIONS **D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE ___

EDITION DE LA STATION "BRETAGNE"

(COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN) SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX 280, rue de Fougères, 35000 RENNES — Tél. (99) 36.01.74 ABONNEMENT ANNUEL:

Sous-Régisseur de recettes de la Da A. PROTECTION DES VÉGÉTALIX C. C. P. RENNES 9404-94 Y

SUPPLEMENT AU BULLETIN Nº 79 (bulletin céréales nº 7)

11 mai 1983

BLE D'HIVER

a Cim manaha lite per nulah basih lanke

SITUATION ACTUELLE

Les cultures ont atteint ou dépassé le stade "2 noeuds", les plus avancées sont au "gonflement".

Les attaques de PIETIN-VERSE sont très inégales suivant les situations. Le développement de la maladie est dans l'ensemble limité : moins du quart des parcelles du réseau ont atteint le seuil d'intervention (25 % des talles touchées).

Une progression importante de la SEPTORIOSE a été provoquée par les pluies de ces dernières semaines. L'Oidium est parfois observé sur Arminda. Aucun foyer de rouille jaune n'est jusqu'ici signalé.

Des dépérissements avec jaunissement et dessèchement de la pointe des feuilles sont fréquents. Ils sont souvent dus à un excès d'eau.

Les populations de pucerons sont très faibles.

TRAITEMENTS FONGICIDES

- Aux stades actuels

. Maladies du pied

Intervenez contre le piétin verse jusqu'à l'apparition de la dernière feuille (stade 8) lorsque le seuil d'intervention est dépassé :

- parcelles à haut potentiel : 5 talles sur 40 touchées par le piétin verse. Utilisez alors un produit polyvalent des 2ème et 3ème groupes (voir bulletin nº 77 du 14 avril)
- parcelles à potentiel moyen ou faible : 10 talles sur 40. Utilisez une spécialité du ler groupe (voir bulletin nº 77).

Maladies du feuillage

SEPTORIOSE : Réalisez un traitement dans les cultures présentant les 4 conditions suivantes: - haut potentiel

- dernière feuille entièrement dégagée (stade 9)
- absence de traitement début montaison ou traitement effectué depuis plus de 15 jours avec un produit de contact (maintenant lessivé)
- 50 % des F₃ atteintes par la septoriose.

F.127

528 CPPAP: station "Bretagne" - Directeur-Gérant : G. CHERBLANC Imprimerie de Utilisez un fongicide polyvalent du ler groupe ou un produit spécifique des maladies du feuillage efficace contre la septoriose (voir bulletin nº 77).

Un traitement est également conseillé, dès à présent, en cas de forte attaque d'oidium (50 % des F₃ atteintes) ou en présence de rouille jaune.

- A l'épiaison

Si le temps pluvieux persiste jusqu'à l'épiaison, l'emploi d'un fongicide sera nécessaire dans la majorité des situations. Les spécialités conseillées seront les suivantes :

- parcelles à potentiel élevé (plus de 500 épis par m²) :
 - . Bayleton CF épi, Bayleton Triple, Corvet CM, Tilt C, Tilt SP, Vigil T
 - . en l'absence de rouilles : Blédor 3, Volnebe, Sportak PF
 - en l'absence de rouilles et d'oidium : Bravo Plus, Céréclair, Daconil, Dithane, Sandozèbe.

-Parcelles à potentiel moyen ou faible (moins de 500 épis par m²) :

Une des nombreuses spécialités à base de carbendazime et de manèbe ou de mancozèbe, éventuellement associés à une autre matière active en présence d'oidium ou de rouilles.

Lorsque plus de 50 % de F₂ seront touchées, il sera toutefois préférable d'utiliser un fongicide plus performant conseillé sur les parcelles à haut potentiel.

TRAITEMENTS INSECTICIDES

Il est inutile d'utiliser actuellement d'insecticide.

Une surveillance des cultures sera nécessaire à partir de l'épiaison, il est toutefois probable que l'incidence des pucerons sera limitée cette année.

ORGE D'HIVER

Stade végétatif moyen : fin montaison - début épiaison.

- Parcelles à haut potentiel :

Une 2ème intervention contre la RHYNCHOSPORIOSE est conseillée au gonflement.

- Parcelles à potentiel moyen

Intervenez dès la fin de la montaison contre la rhynchosporiose lorsque 50 % des 3èmes feuilles sont atteintes.

ORGE DE PRINTEMPS

Surveillez la présence de PUCERONS jusqu'à la fin du tallage. Un traitement insecticide est conseillé lorsque leur présence est constatée.

Une application fongicide sera entreprise courant montaison en cas de forte attaque d'OIDIUM sur les parcelles à densité de végétation élevée.